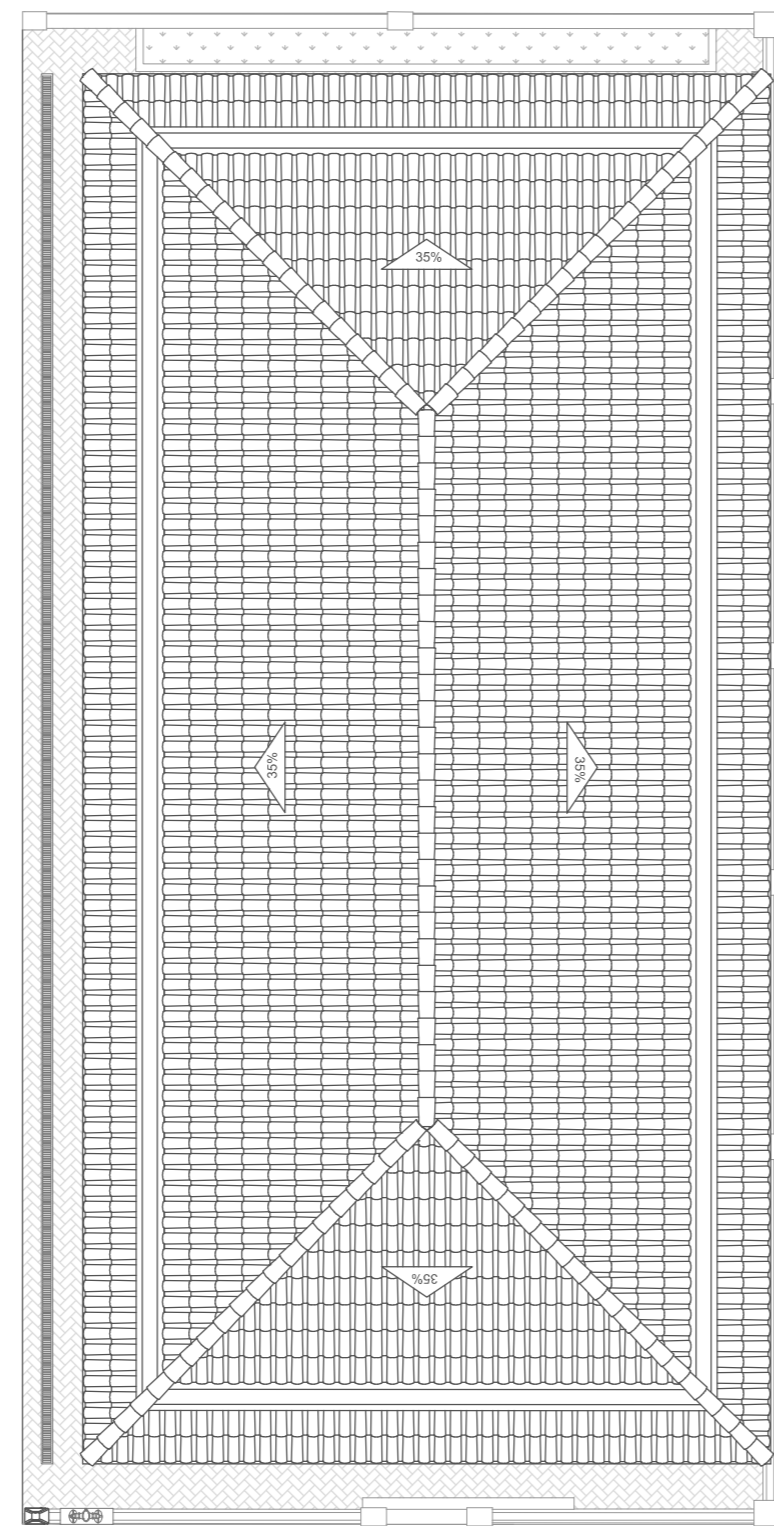


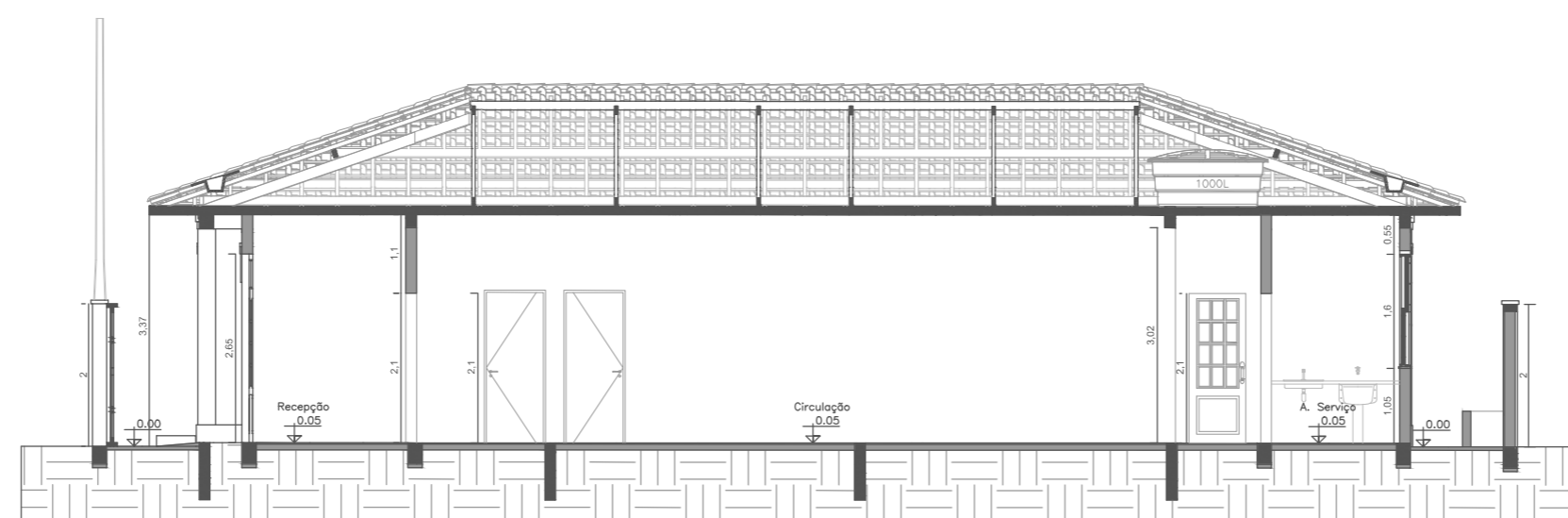
1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1:100



4 FACHADA
ESCALA 1:100

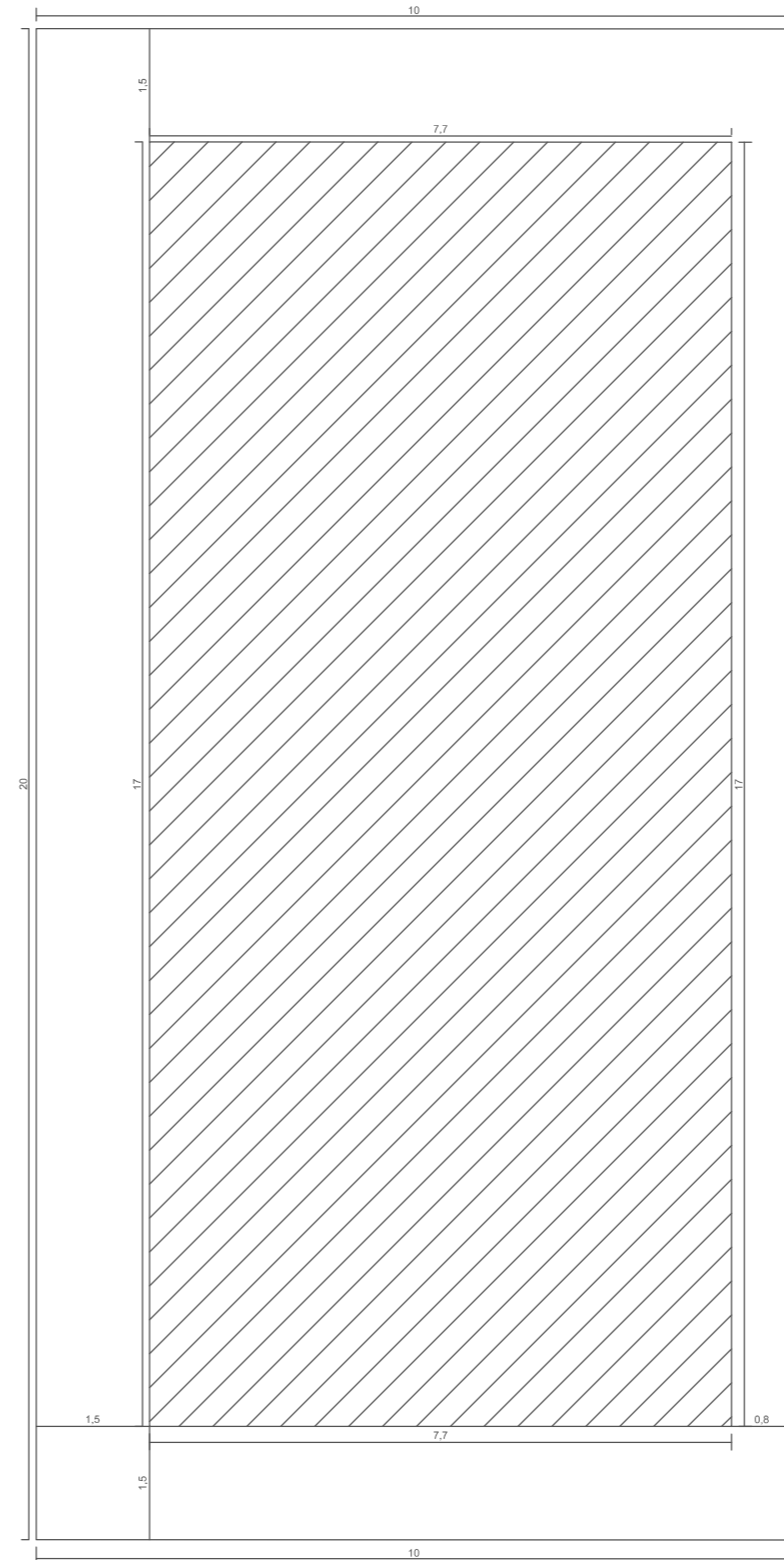


2 PLANTA DE COBERTURA
ESCALA 1:100



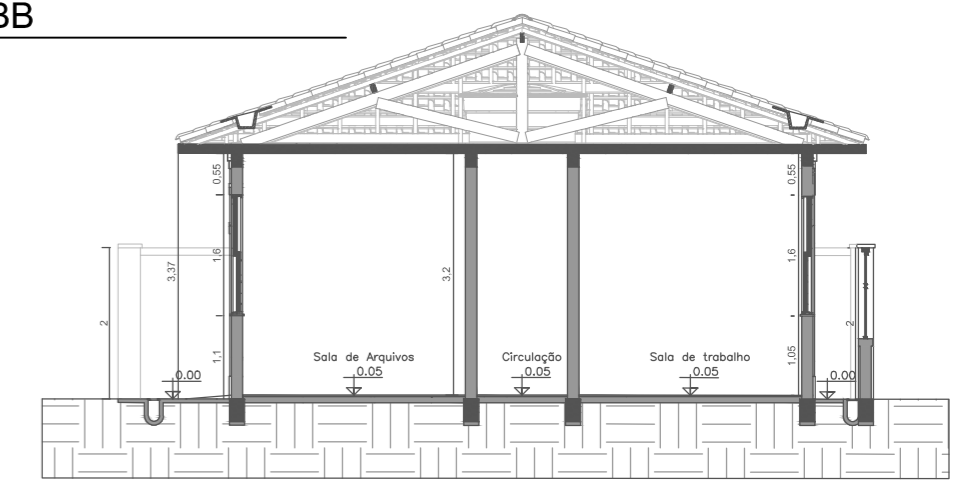
5 CORTE AA
ESCALA 1:100

N° DA ESQUADRIA	TIPO	LARGURA	ALTURA	PARAPEITO	MATERIAL	QUANTIDADE
J1	Janela de correr 4 folhas	1.80m	1.60m	1.05m	Madeira	2
J2	Janela guilhotina	1m	1.60m	1.05m	Madeira	9
J3	Janela guilhotina	0.90m	1.60m	1.05m	Madeira	2
J4	Janela guilhotina	0.70m	1m	1.70m	Madeira	2
P1	Porta de 1 folha	0.80m	2.10m	-	Madeira	9
P2	Porta de 1 folha	0.70m	2.10m	-	Madeira	2



3 IMPLANTAÇÃO
ESCALA 1:100

6 CORTE BB
ESCALA 1:100



7 IMAGEM DE SATÉLITE
SEM ESCALA



PROJETO ARQUITETÔNICO FOLHA ÚNICA

PROJETO DE CONSTRUÇÃO: SEDE DO INSTITUTO ARCEPREV
PROPRIETÁRIO: INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO MUN. DE ARCEBURGO
ENDEREÇO: RUA CEL. LUCAS MAGALHÃES N° 690, CENTRO
SETOR: 01- QUADRA 047- LOTE 0160
ARCEBURGO - MG
MATRÍCULA N° 24.746, FLS. 194 DO LIVRO 2-ED DE REG. GERAL
ESCALA: INDICADA DATA: 18/10/2024



DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO POR PARTE DA PREFEITURA DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO

PROPRIETÁRIO:
INST. PREV. SOCIAL MUN. DE ARCEBURGO
CNPJ: 05.065.658/0001-03

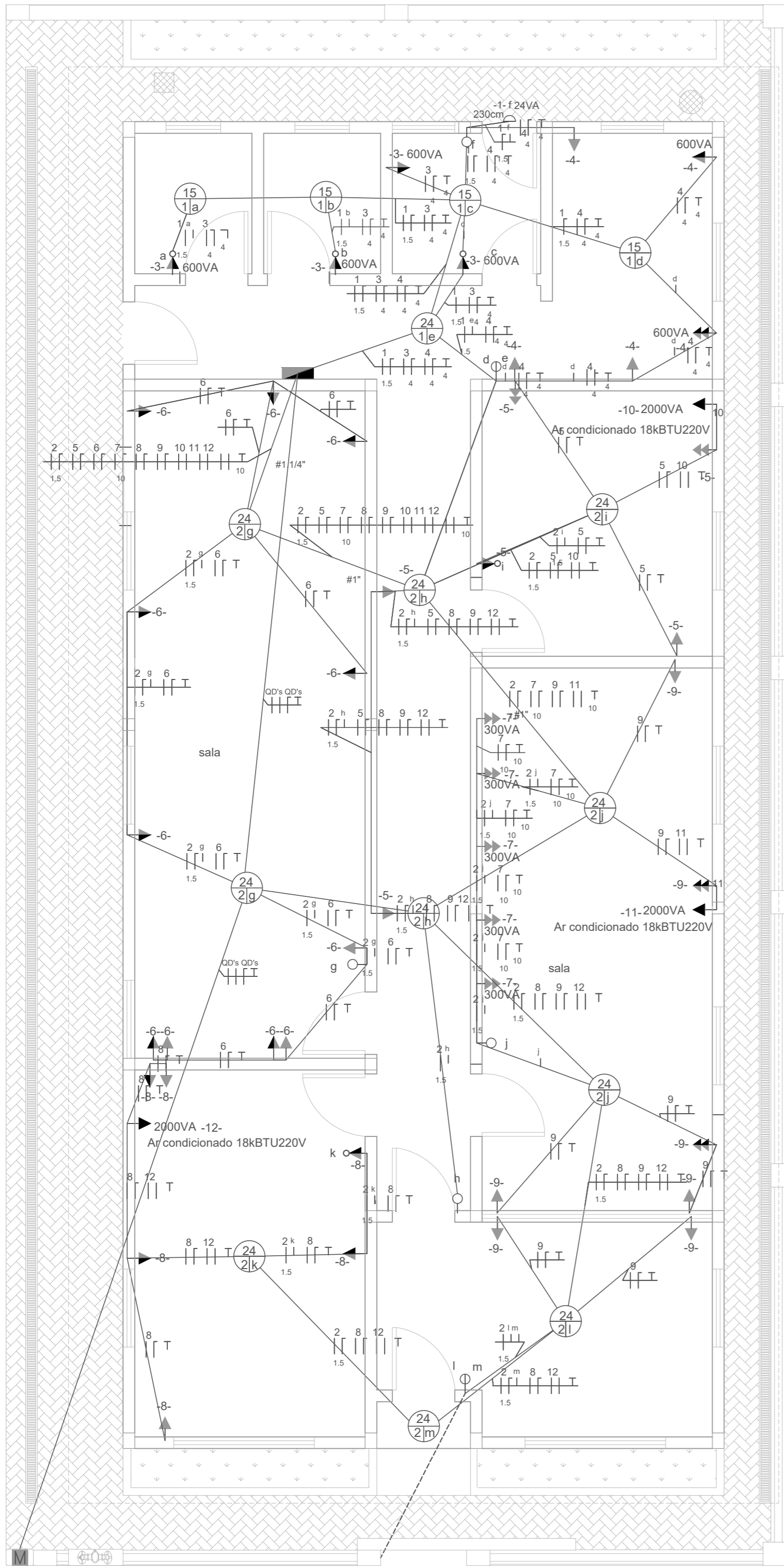
Documento assinado digitalmente
LEONARDO BRÁS BALDO
 Data: 03/12/2024 09:25:14-0300
 Verifique em <https://validar.rli.gov.br>

ÁREAS

TERRENO	200.00m²
ÁREA À CONSTRUIR	130.90m²
ÁREA LIVRE	69.10m²
ÁREA PERMEÁVEL	14.04m²
TAXA DE OCUPAÇÃO	65,45%
TAXA DE PERMEABILIDADE	7%

RESPONSÁVEL TÉCNICO
LEONARDO BRÁS BALDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 5060897795/D

APROVAÇÕES

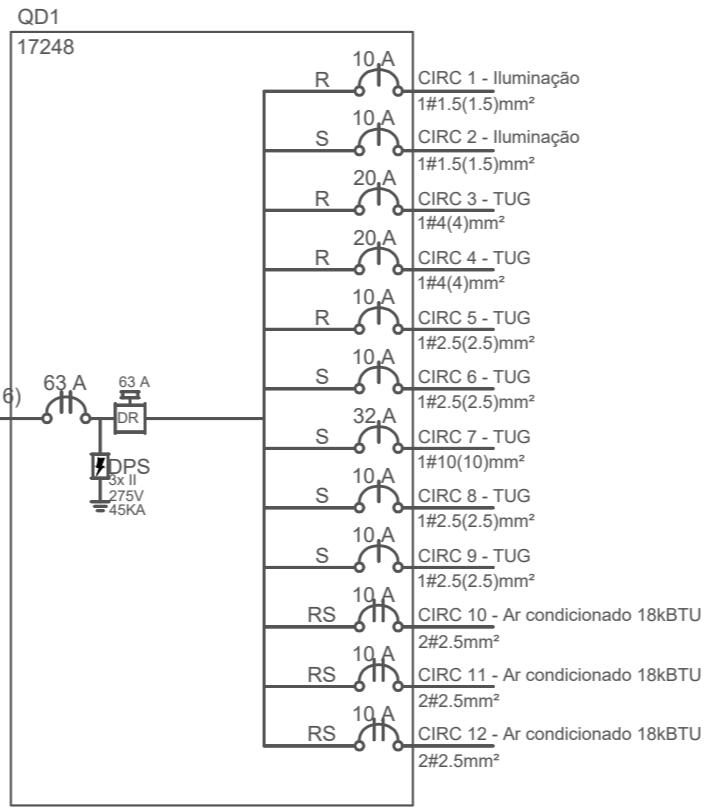


QUADRO DE CARGAS (QD1) - TÉRREO

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Seção (mm²)	Ic (A)	Disj (A)	Status
1	Iluminação - Banheiros, Á. Serviço, copa e corredor	F+N+T	B1	127 V	108W	108W	R	108W		1.5	0.85	10	OK
2	Iluminação - Sala direção, Arquivos, Trabalho, Reunião, recepção e área externa	F+N+T	B1	127 V	240W	240W	S		240W	1.5	1.89	10	OK
3	Tomadas Banheiros e Á. Serviço	F+N+T	B1	127 V	2609W	2400W	R	2400W		2.5	20.54	20	OK
4	Tomadas - Cozinha	F+N+T	B1	127 V	2283W	2100W	R	2100W		2.5	17.98	20	OK
5	Tomadas - Sala de direção e Circulação	F+N+T	B1	127 V	870W	800W	R	800W		1.5	6.85	10	OK
6	Tomadas - Sala de arquivos	F+N+T	B1	127 V	1196W	1100W	S		1100W	1.5	9.42	10	OK
7	Tomadas - Sala de trabalho, baias	F+N+T	B1	127 V	3261W	3000W	S		3000W	10	25.67	32	OK
8	Tomadas - Sala de reunião	F+N+T	B1	127 V	652W	600W	S		600W	1.5	5.13	10	OK
9	Tomadas - Sala de trabalho, Recepção	F+N+T	B1	127 V	978W	900W	S		900W	1.5	7.7	10	OK
10	Ar Condicionado - Sala de direção	F+F+T	B1	220 V	2353W	2000W	R+S	1000W	1000W	2.5	9.88	10	OK
11	Ar Condicionado - Sala de trabalho	F+F+T	B1	220 V	2353W	2000W	R+S	1000W	1000W	2.5	9.88	10	OK
12	Ar Condicionado - Sala de reunião	F+F+T	B1	220 V	2353W	2000W	R+S	1000W	1000W	2.5	9.88	10	OK
TOTAL					19256W	17248W	R+S	8408W	8840W				

Simbologia

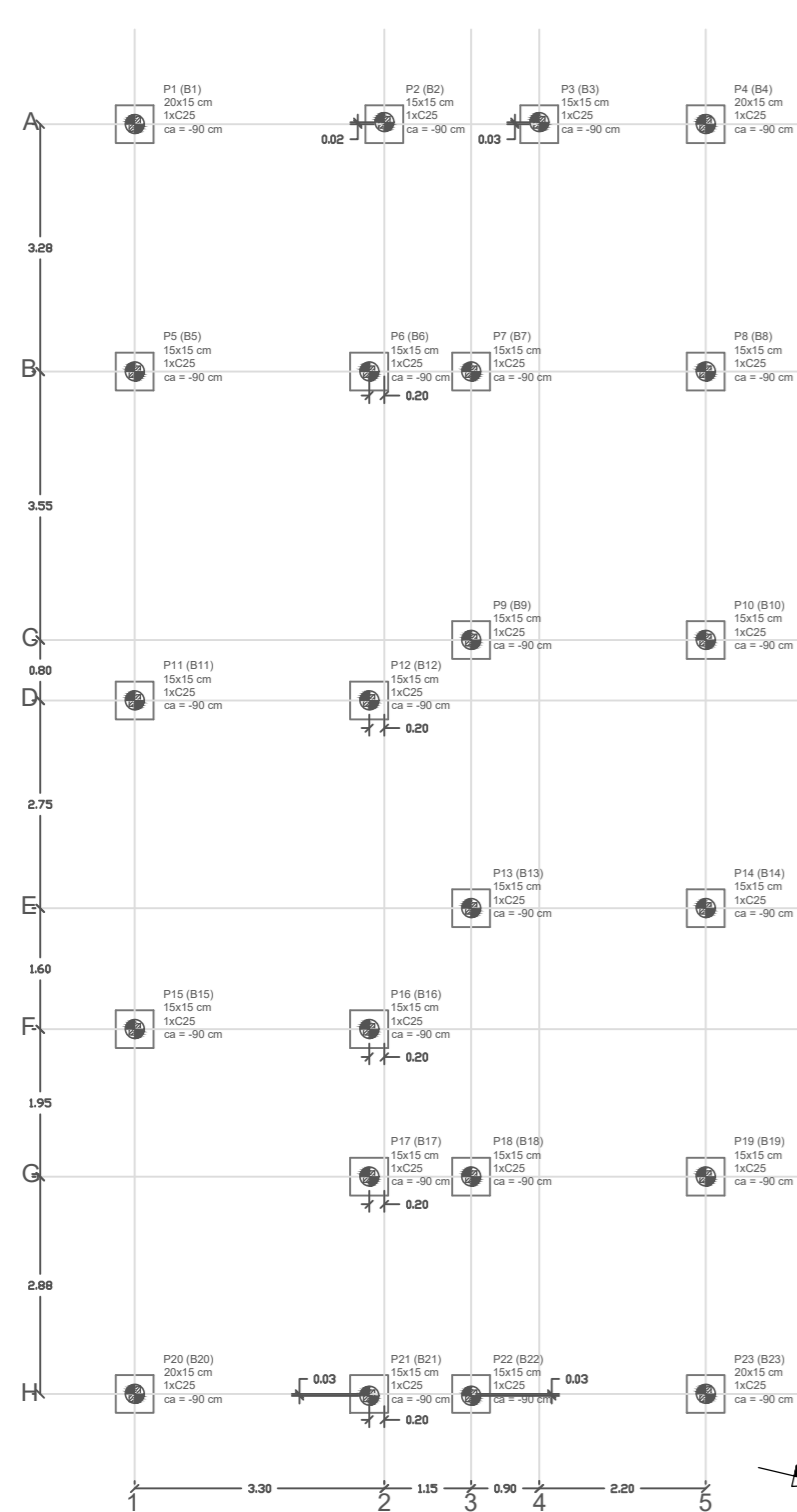
Medidor	
Quadro geral	
Tomada baixa	
Tomada média	
Tomada alta	
Tomada com Int. simples	
Tomada dupla	
Interruptor simples	
Interruptor duplo	
Arandela	
Luminária	
Fase, neutro, retorno, terra	



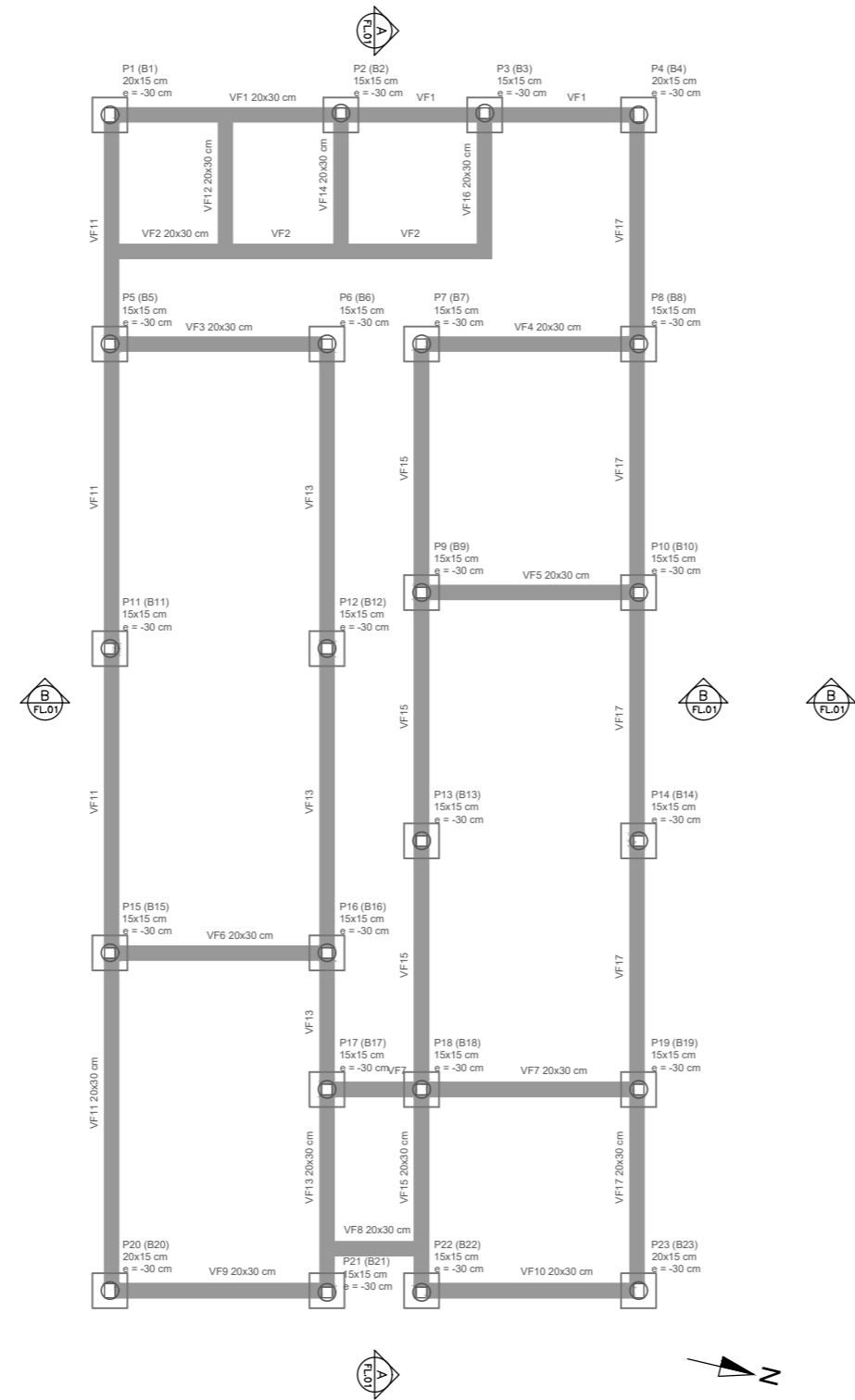
1 PLANTA BAIXA - ELÉTRICA
ESCALA 1:50

PROJETO ELÉTRICO	FOLHA ÚNICA
<p>PROJETO DE CONSTRUÇÃO: SEDE DO INSTITUTO ARCEPREV PROPRIETÁRIO: INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO MUN. DE ARCEBURGO ENDEREÇO: RUA CEL. LUCAS MAGALHÃES N° 690, CENTRO SETOR: 01- QUADRA 047- LOTE 0160 ARCEBURGO - MG MATRÍCULA N° 24.746, FLS. 194 DO LIVRO 2-ED DE REG. GERAL ESCALA: INDICADA</p>	
<p>Situação sem Escala</p>	<p>DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO POR PARTE DA PREFEITURA DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO</p> <p>PROPRIETÁRIO: INST. PREV. SOCIAL MUN. DE ARCEBURGO CNPJ: 05.065.658/0001-03</p> <p style="font-size: small;">Documento assinado digitalmente LEONARDO BRÁS BALDO Data: 03/12/2024 09:25:14-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br</p> <p>RESPONSÁVEL TÉCNICO LEONARDO BRÁS BALDO ENGENHEIRO CIVIL CREA: 5060897795/D</p>
APROVAÇÕES	

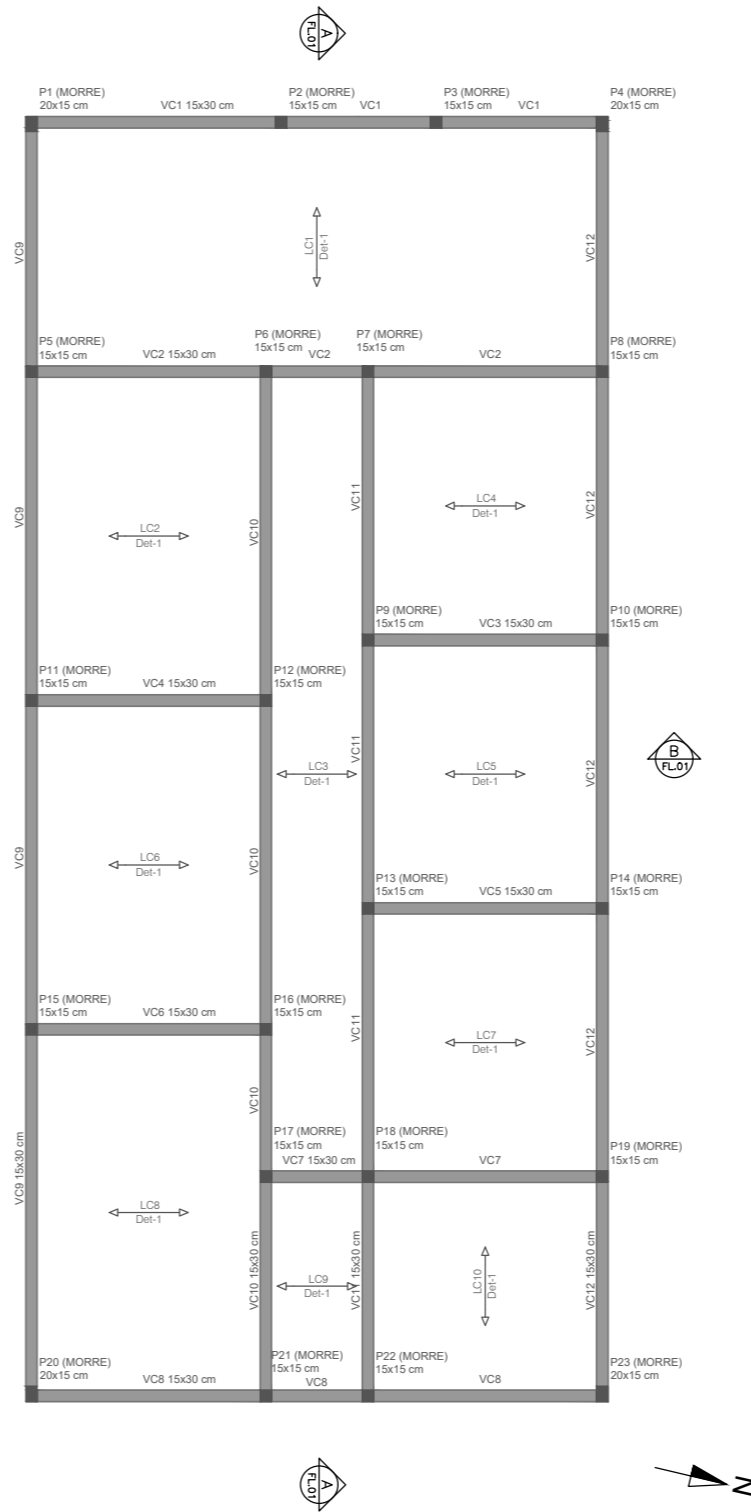
DATA: 23/10/2024



1 PLANTA DE LOCAÇÃO
ESCALA 1:100



2 FORMA DO PAVIMENTO FUNDAÇÃO (NÍVEL 0)
ESCALA 1:100



3 FORMA DO PAVIMENTO COBERTURA (NÍVEL 330)
ESCALA 1:100

Pilar	Nome	Seção (cm)	Fundação		Bloco	
			Nome	ne	Estaca	ca (cm)
P1	P1	20x15	B1	1	C25	-90
P2	P2	15x15	B2	1	C25	-90
P3	P3	15x15	B3	1	C25	-90
P4	P4	20x15	B4	1	C25	-90
P5	P5	15x15	B5	1	C25	-90
P6	P6	15x15	B6	1	C25	-90
P7	P7	15x15	B7	1	C25	-90
P8	P8	15x15	B8	1	C25	-90
P9	P9	15x15	B9	1	C25	-90
P10	P10	15x15	B10	1	C25	-90
P11	P11	15x15	B11	1	C25	-90
P12	P12	15x15	B12	1	C25	-90
P13	P13	15x15	B13	1	C25	-90
P14	P14	15x15	B14	1	C25	-90
P15	P15	15x15	B15	1	C25	-90
P16	P16	15x15	B16	1	C25	-90
P17	P17	15x15	B17	1	C25	-90
P18	P18	15x15	B18	1	C25	-90
P19	P19	15x15	B19	1	C25	-90
P20	P20	20x15	B20	1	C25	-90
P21	P21	15x15	B21	1	C25	-90
P22	P22	15x15	B22	1	C25	-90
P23	P23	20x15	B23	1	C25	-90

Simbologia	Estacas	
	Nome	Quantidade
	C25 25.00	23

- Pilar que nasce;
- Pilar que continua;
- Pilar que morre;

Vigas de Fundação			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VF1	20x30	0	5
VF2	20x30	0	5
VF3	20x30	0	5
VF4	20x30	0	5
VF5	20x30	0	5
VF6	20x30	0	5
VF7	20x30	0	5
VF8	20x30	0	5
VF9	20x30	0	5
VF10	20x30	0	5
VF11	20x30	0	5
VF12	20x30	0	5
VF13	20x30	0	5
VF14	20x30	0	5
VF15	20x30	0	5
VF16	20x30	0	5
VF17	20x30	0	5

Vigas de Cobertura			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VC1	15x30	0	332
VC2	15x30	0	332
VC3	15x30	0	332
VC4	15x30	0	332
VC5	15x30	0	332
VC6	15x30	0	332
VC7	15x30	0	332
VC8	15x30	0	332
VC9	15x30	0	332
VC10	15x30	0	332
VC11	15x30	0	332
VC12	15x30	0	332

Lajes				
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
LC1	Pré-moldada	12	0	332
LC2	Pré-moldada	12	0	332
LC3	Pré-moldada	12	0	332
LC4	Pré-moldada	12	0	332
LC5	Pré-moldada	12	0	332
LC6	Pré-moldada	12	0	332
LC7	Pré-moldada	12	0	332
LC8	Pré-moldada	12	0	332
LC9	Pré-moldada	12	0	332
LC10	Pré-moldada	12	0	332

Características dos materiais	
Elemento	fck (kgf/cm²)
Vigas	300
Pilares	300
Blocos	250
Laje	300

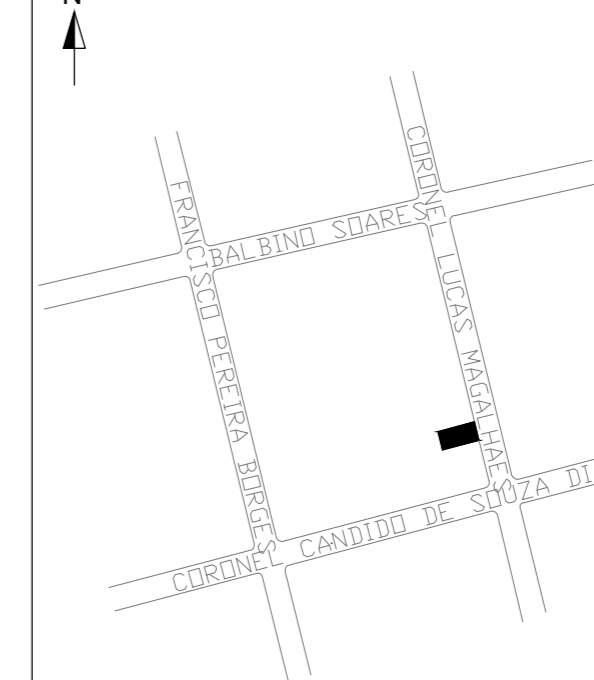
PROJETO ESTRUTURAL

FOLHA ÚNICA

PROJETO DE CONSTRUÇÃO: SEDE DO INSTITUTO ARCEPREV
 PROPRIETÁRIO: INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO MUN. DE ARCEBURGO
 ENDEREÇO: RUA CEL. LUCAS MAGALHÃES Nº 690, CENTRO
 SETOR: 01- QUADRA 047- LOTE 0160
 ARCEBURGO - MG
 MATRÍCULA Nº 24.746, FLS. 194 DO LIVRO 2-ED DE REG. GERAL
 ESCALA: INDICADA

DATA: 25/10/2024

Situação sem Escala



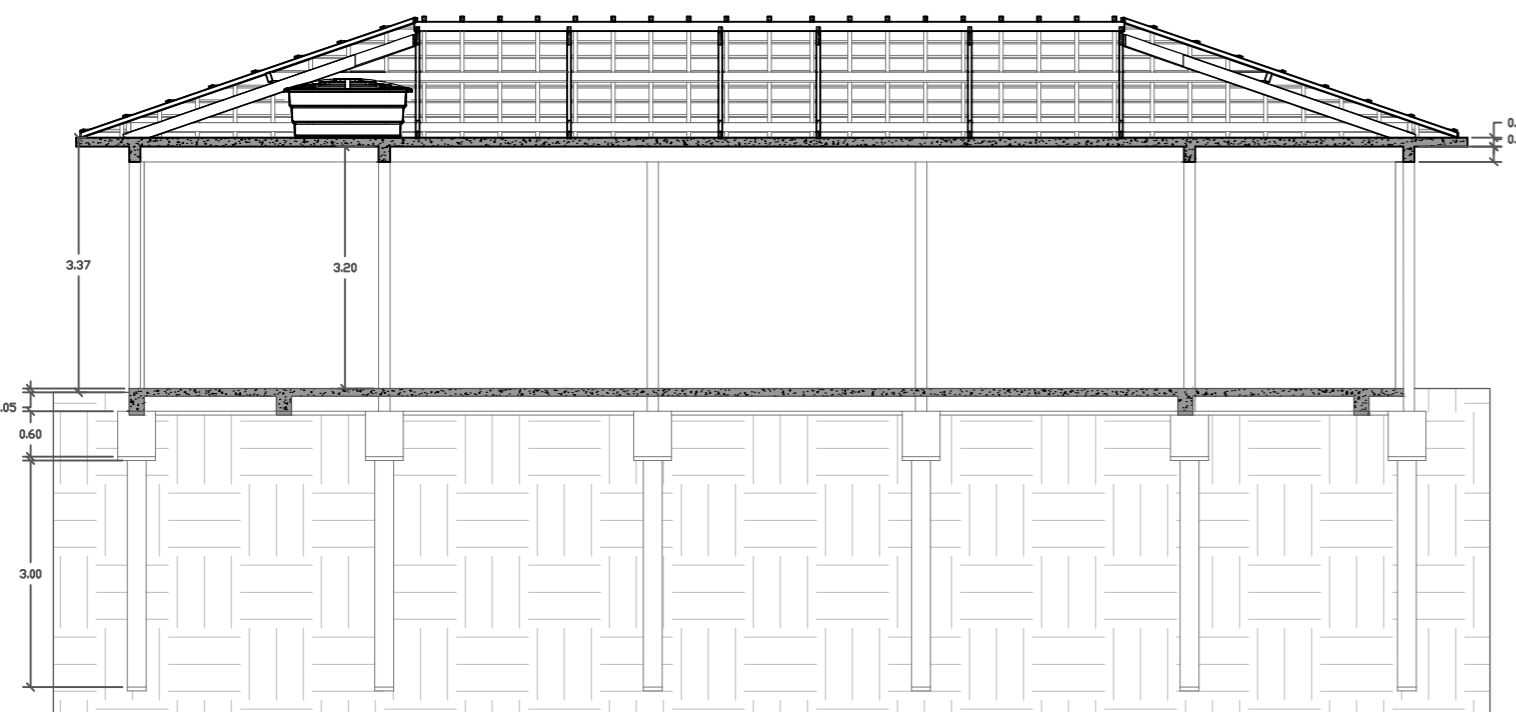
DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO POR PARTE DA PREFEITURA DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO

PROPRIETÁRIO:
 INST. PREV. SOCIAL MUN. DE ARCEBURGO
 CNPJ: 05.065.658/0001-03

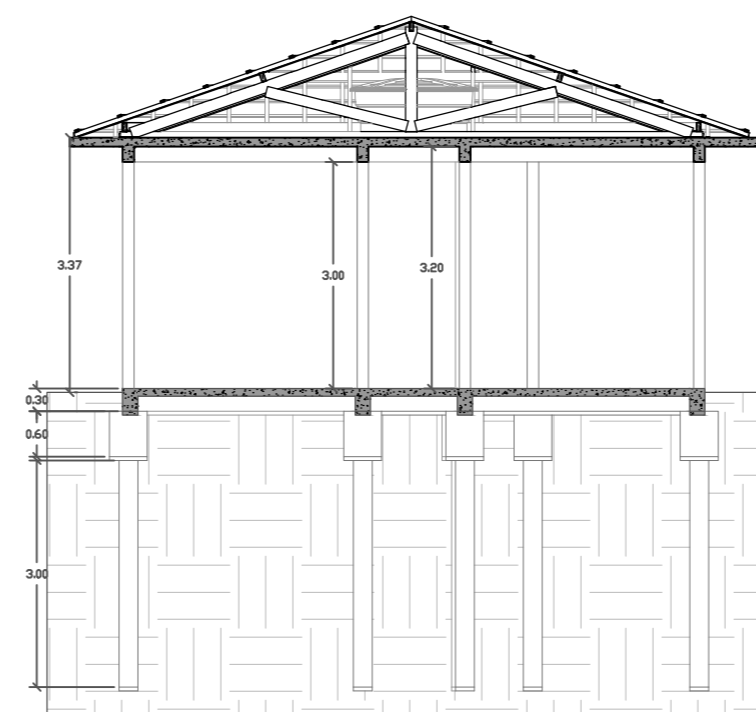
Documento assinado digitalmente
LEONARDO BRÁS BALDO
 Data: 03/12/2024 09:25:14-0300
 Verifique em <https://validar.it.gov.br>

RESPONSÁVEL TÉCNICO
LEONARDO BRÁS BALDO
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: 5060897795/D

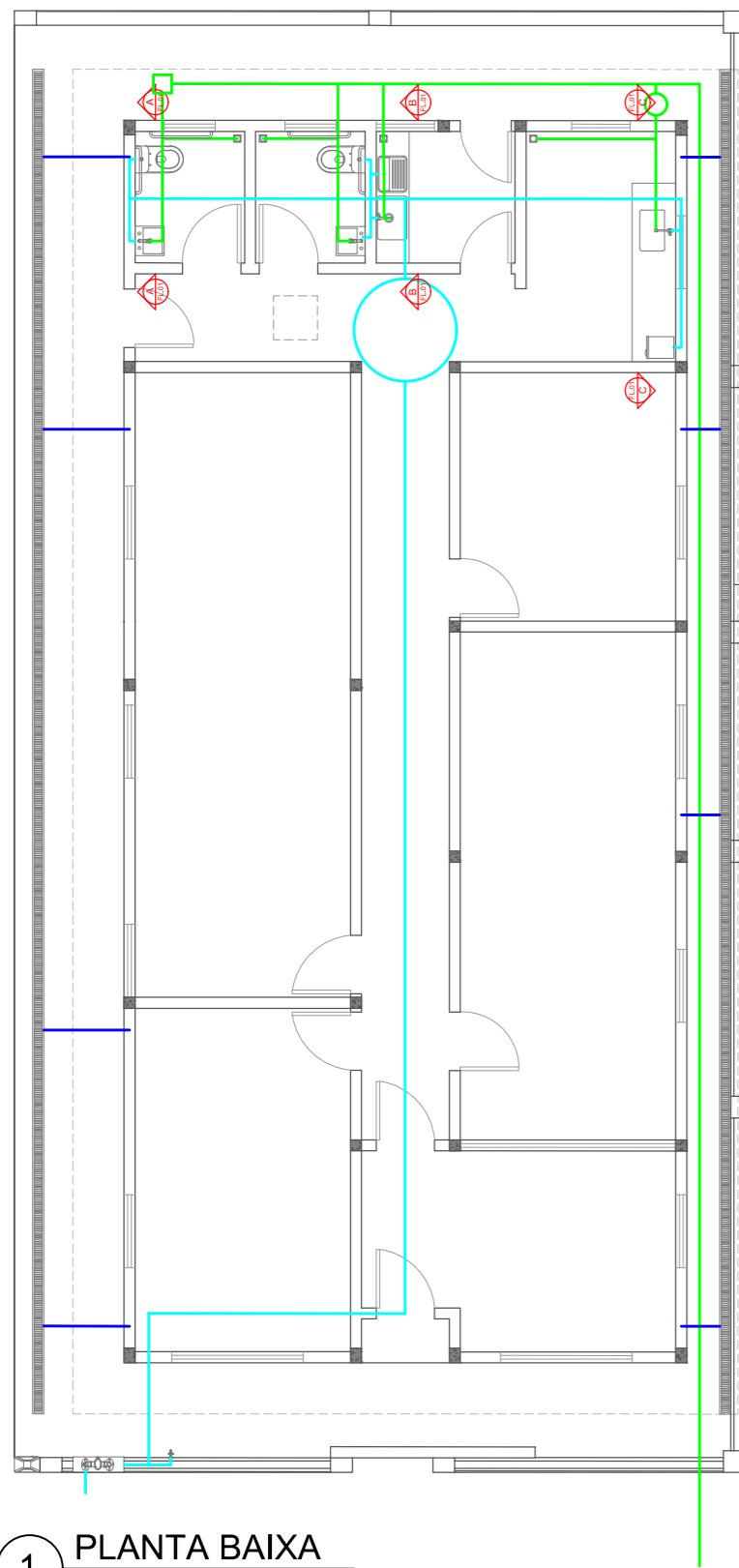
APROVAÇÕES



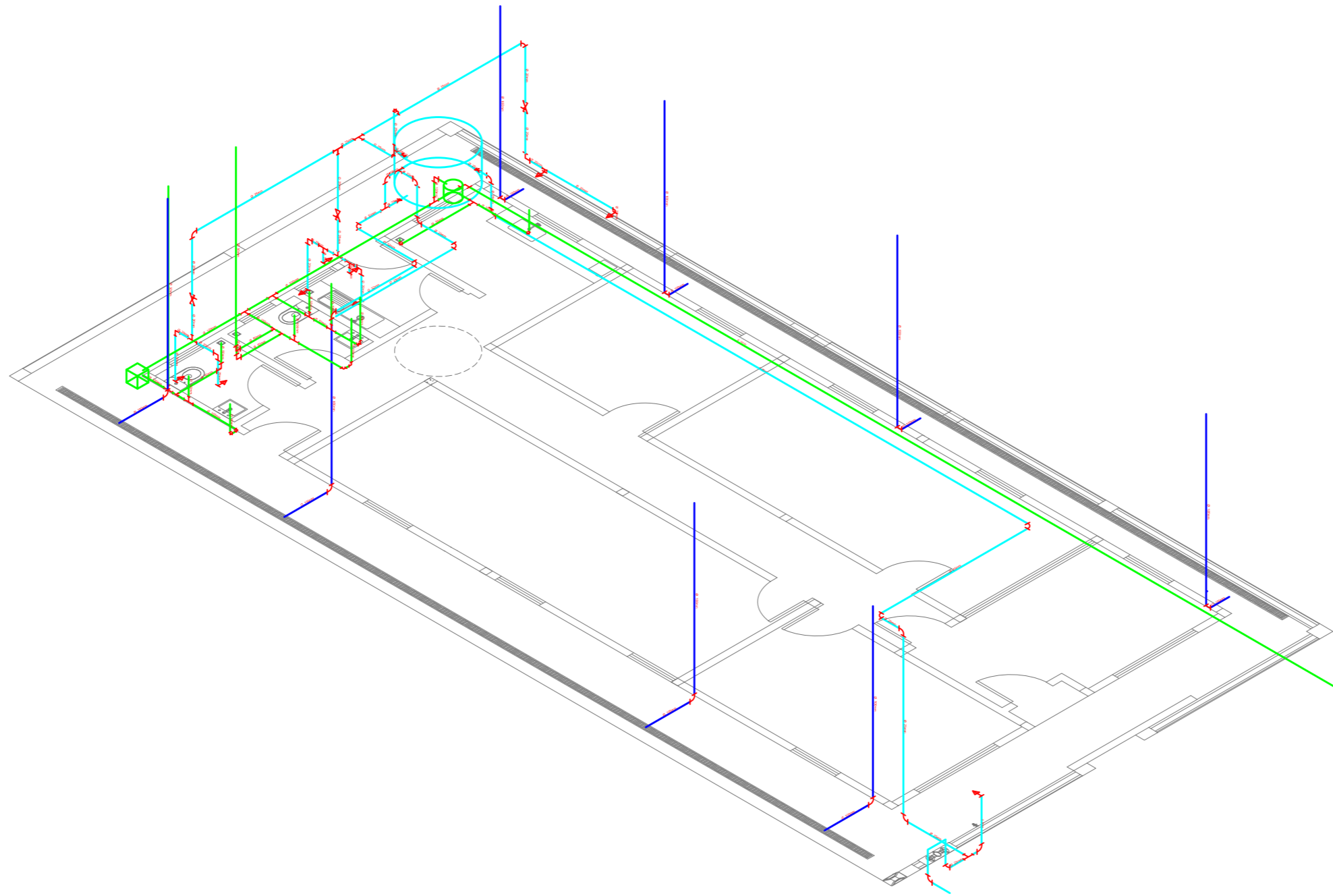
4 CORTE AA
ESCALA 1:100



5 CORTE BB
ESCALA 1:100



1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1:100



2 ISO - 01
SEM ESCALA

Simbologia	
Caixa d'Água	
Caixa de inspeção	
Caixa de gordura	
Cotovelo 90°	
Curva 90°	
Conexão Te	
Registro de gaveta	
Registro esfera	

Legenda de tubulações	
Água fria	
Água pluvial	
Esgoto	

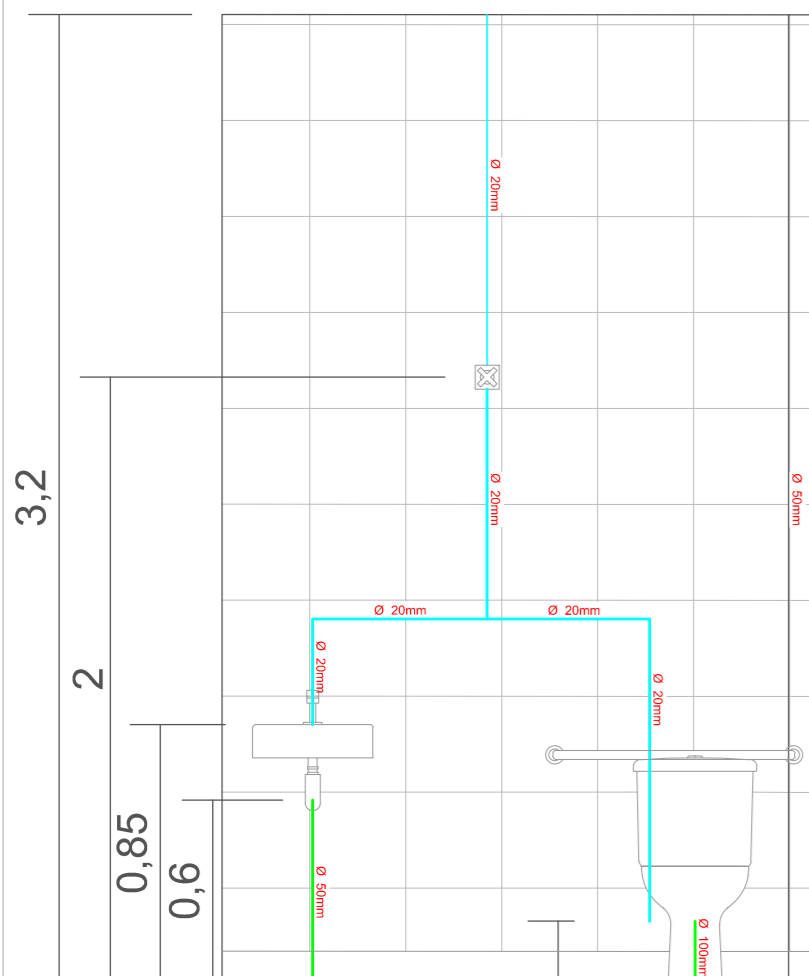
Quadro de peças - Sistema Hidrossanitário				
Descrição	Comprimento	Diametro	Quantidade	
1	Tubo de alimentação	24,30m	25mm	-
2	Colunas de distribuição	16,75m	25mm	-
3	Ramal e subramal	11,25m	20mm	-
4	Sistema de extravasão	5,80m	32mm	-
5	Sistema esgoto	21,90m	50mm	-
6	Sistema esgoto	34,10m	100mm	-
7	Coleta de água pluvial	37,20m	100mm	-
8	Cotovelo 90°	-	20mm	6
9	Cotovelo 90°	-	50mm	8
10	Cotovelo 90°	-	100mm	15
11	Curva 90°	-	25mm	15
12	Curva 90°	-	32mm	3
13	Conexão Te	-	20mm	2
14	Conexão Te	-	25mm	6
15	Conexão Te	-	32mm	1
16	Conexão Te	-	50mm	3
17	Conexão Te	-	100mm	7
18	Registro de gaveta	-	20mm	2
19	Registro de gaveta	-	25mm	1
20	Registro esfera	-	25mm	2
21	Registro esfera	-	32mm	1

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

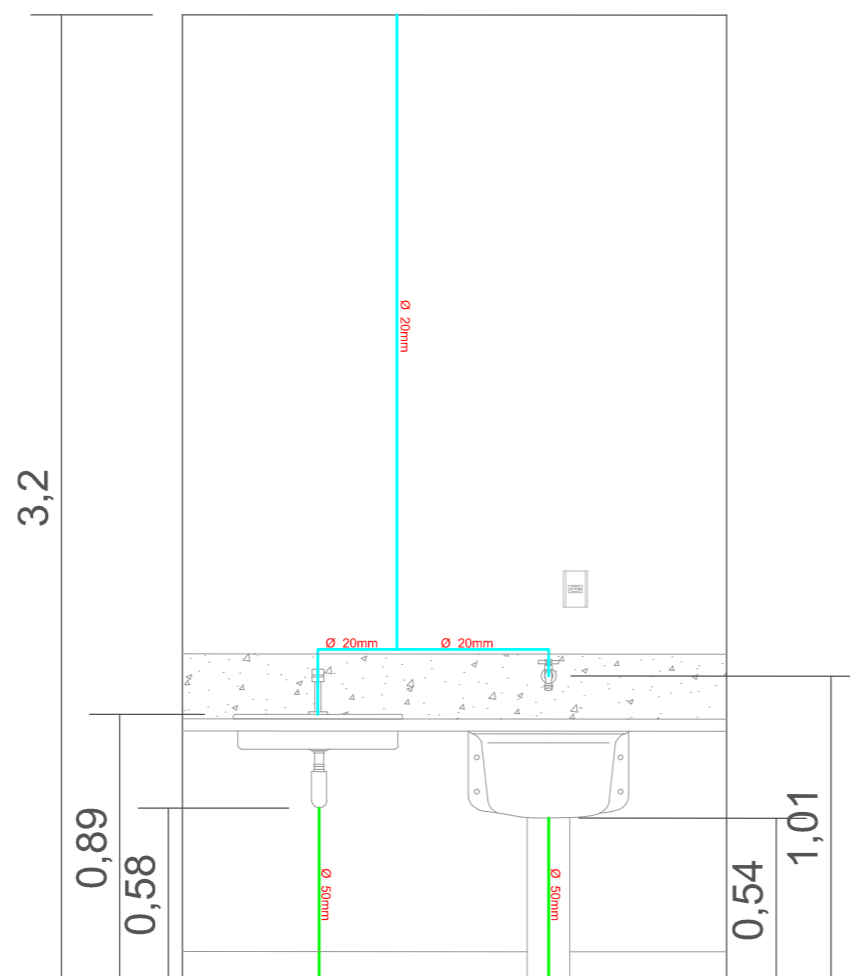
FOLHA ÚNICA

PROJETO DE CONSTRUÇÃO: SEDE DO INSTITUTO ARCEPREV
 PROPRIETÁRIO: INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO MUN. DE ARCEBURGO
 ENDEREÇO: RUA CEL. LUCAS MAGALHÃES N° 690, CENTRO
 SETOR: 01- QUADRA 047- LOTE 0160
 ARCEBURGO - MG
 MATRÍCULA N° 24.746, FLS. 194 DO LIVRO 2-ED DE REG. GERAL
 ESCALA: INDICADA

DATA: 22/10/2024



3 CORTE AA
ESCALA 1:25



4 CORTE BB
ESCALA 1:25



5 CORTE CC
ESCALA 1:25



DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO POR PARTE DA PREFEITURA DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO

PROPRIETÁRIO:
 INST. PREV. SOCIAL MUN. DE ARCEBURGO
 CNPJ: 05.065.658/0001-03

Documento assinado digitalmente

 LEONARDO BRÁS BALDO
 Data: 03/12/2024 09:25:14-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

RESPONSÁVEL TÉCNICO
 LEONARDO BRÁS BALDO
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: 5060897795/D

APROVAÇÕES